Index of Claims



Application/Control No.

10/049,587

Examiner

Steven H. Standley

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BRENNEMAN ET AL.

Art Unit

1646

√	Rejected
=	Allowed

− (Through numeral)
Cancelled

÷ Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim Date	
Teu J	- 1
1	
1	
1	
1	
7 8 9 10 10 11 1 12 12 13 13 14 1 15 16 16 17 18 19 19 20 121 12 22 12 23 24 25 26 26	
7 8 9 10 10 11 1 12 12 13 13 14 1 15 16 16 17 18 19 19 20 121 12 22 12 23 24 25 26 26	
7 8 9 10 10 11 1 12 12 13 13 14 1 15 16 16 17 18 19 19 20 121 12 22 12 23 24 25 26 26	
7 8 9 10 10 11 1 12 12 13 13 14 1 15 16 16 17 18 19 19 20 121 12 22 12 23 24 25 26 26	╗
7 8 9 10 10 11 1 12 12 13 13 14 1 15 16 16 17 18 19 19 20 121 12 22 12 23 24 25 26 26	
7 8 9 10 10 11 1 12 12 13 13 14 1 15 16 16 17 18 19 19 20 121 12 22 12 23 24 25 26 26	\neg
7 8 9 10 10 11 1 12 12 13 13 14 1 15 16 16 17 18 19 19 20 121 12 22 12 23 24 25 26 26	
8 9 10 10 11 1 12 12 13 13 14 14 15 15 16 16 17 18 19 19 120 121 122 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	
10	\dashv
10	
11	\dashv
12	_
21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ \ \ 26 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	ᆜ
21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ \ \ 26 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_
21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ \ \ 26 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ \ \ 26 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ \ \ 26 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ \ \ 26 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ \ \ 26 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ \ \ 26 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ \ \ 26 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ \ \ 26 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
24 25 26 26	
24 25 26 26	
24 25 26 26	\neg
! 26 /	
! 26 /	
27	
28	\neg
27 28 29 29	_
30	⊣
30 31	\dashv
32	ᅱ
32 33 /	\dashv
34 /	
- 3 5 1 -	\dashv
35 µ 36 \	_
37	-
30 11 1 1 1	\dashv
38 39	
	\dashv
40	
41	
42	
43	_
44	_
45	
46	
47	
48	
49	
50	

Claim		Date							
Original									
51	1								
52									
53					_	_		_	
54							_		
55									П
56	T								П
57	\top		_					_	П
58	\mathbf{T}								
59									П
60									П
61									
62									
63	I								
64									П
65									
66	1								\Box
67									
68									
69									
70	1								
71									
72	1								Ш
73	L								Ш
74									Щ
75	<u> </u>	_		_			_	_	
76								_	\vdash
7/1		_	L	_	<u> </u>	_			Н
70	-	_	_	_	<u> </u>			_	Н
90	7			_	<u> </u>	_		-	Н
01	_	_	-		-	_		-	\vdash
92	-		\vdash	-			_	\vdash	Н
83			\vdash		\vdash	_		Н	
84	┢╌	\vdash		-	\vdash		Н		\vdash
85	 				\vdash			-	\vdash
86				\vdash	_	\vdash	Т	\vdash	\vdash
87	<u> </u>	_	<u> </u>	_	\vdash	П			
88				Г					
89	П							Γ	П
- 90									
91									
92	\Box			\Box					Ш
			_					<u> </u>	Ш
								_	
95	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	_		<u> </u>	L		Ш	<u> </u>	ļ	Ц
		_	_	_	_	\vdash		<u> </u>	Ш
	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш
		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	\sqcup
	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 88	51	51) 52 () 53 () 55 () 65 () 66 () 66 () 66 () 66 () 66 () 66 () 66 () 66 () 67 () 68 () 66 () 67 () 68 () 69 () 70 () 71 () 72 () 73 () 74 () 75 () 76 () 77 () 78 () 77 () 78 () 79 () 80 () 8 () 8 () 8 () 8 () 8 () 8 () 8 () 8 () 8 () 8 () 8 () 8 () 8 () 8 () 9 ()	51) 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 8 8 8 8 8 8 8 8	51) 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 \$\frac{3}{8} \frac{3}{8} \frac{3} \frac{3}{8} \frac{3}{8} \frac{3}{8} \frac{3}{8} \frac{3}{8} \f	51) 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 \$\frac{8}{3} \$\frac	51) 52 (51	EB S 51 S 52 S 53 S 55 S 56 S 57 S 58 S 59 S 60 S 61 S 62 S 63 S 64 S 65 S 66 S 67 S 68 S 69 S 71 S 72 S 73 S 74 S 77 S 78 S 79 S 81 S 86 S 87 S 88 S 89 S 90 S 91 S 92 S 93 S

Cli	Date									
				l						
-m	Original									
Final	ΞĒ									
"-	ŏ									
L					_					
	101 102 103 104 105 106 107									
	102									
	103			Г						
	104									
	105						_			
	106			\vdash	\vdash	\vdash				
	100			\vdash	\vdash	\vdash	_	_		\vdash
	107		_	_	<u> </u>	_	_	_	_	_
	108 109			$oxed{oxed}$	_	lacksquare				Щ
	109				_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				Ш
	110		_		_					
	111		L		L					
	112									
	113					\Box				
	113 114 115			Т		П				\Box
	115		-	\vdash				Н		\vdash
	116	-	—		\vdash	\vdash	—		_	\vdash
	116 117 118	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	Н
<u> </u>	117	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ.,,,	Щ.	Щ
	118			$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	Ŀ				
	119 120 121 122 123									
	120									
	121									
	122	_								
	123					\vdash				
\vdash	124							_		Н
\vdash	124 125 126 127 128 129 130	-		-	-					
	125	_	_	-	-	-	_	_	_	Н
	126	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	127	_		<u> </u>			_		_	Ш
	128			<u> </u>			L		_	Ш
	129			<u> </u>						
	130									
	131									
	132 133								Г	П
	133		_	H			_		 	Н
	134	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	Н
	135			-	⊢		\vdash	-	⊢	\vdash
	135 136 137 138 139	\vdash	-	-	⊢	-	 	 	 	$\vdash \vdash$
	136	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	L	<u> </u>	\vdash	 	Ш
	137	L.	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	138		<u>_</u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u>L</u>	_	Ш
	139		L_	L	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	
	140								Γ	
	141	Г	Г				\Box		l	М
 	142	T					\vdash		T	H
	143	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	-	\vdash
 	144	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	
<u> </u>		├—	├-	-	<u> </u>	├-	-	├-	-	Н
<u> </u>	145	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\sqcup
ļ	146		L	<u> </u>	匚		<u> </u>		_	Ш
L	147	L_								Ш
l	148		[_	П
	149	Γ	Π	Г		Γ	Г	Π	Г	П
	150	\vdash	\vdash	\vdash		Т	Ι-	\vdash	\vdash	Н
L	130	L	<u> </u>			Ь		L_	Ь	ш